

G系列报警主机

安装人员快速入门指南

使用本指南快速安装博世B9512G/B8512G防盗系统。有关更多信息，请参阅报警主机安装手册。



如果看到该图标，可使用智能手机扫描二维码，观看视频，获取帮助。

获取培训视频：

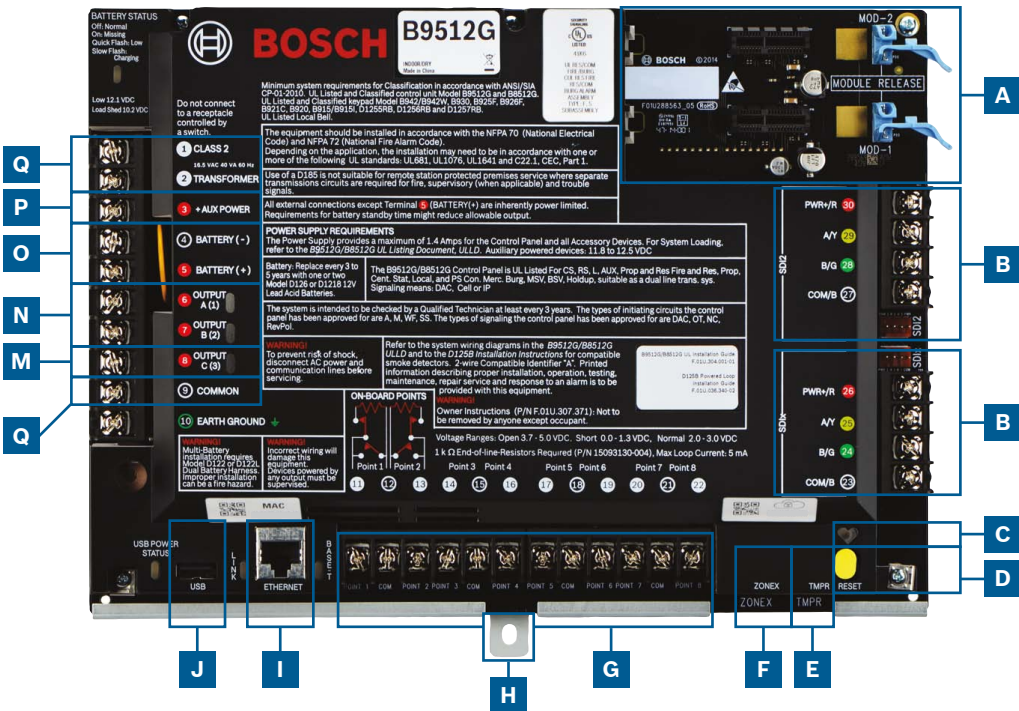
博世YouTube频道：

G系列亮点：

安装顺序：

扫描二维码，并根据视频按顺序进行操作，具体步骤如下：

报警主机组件布局

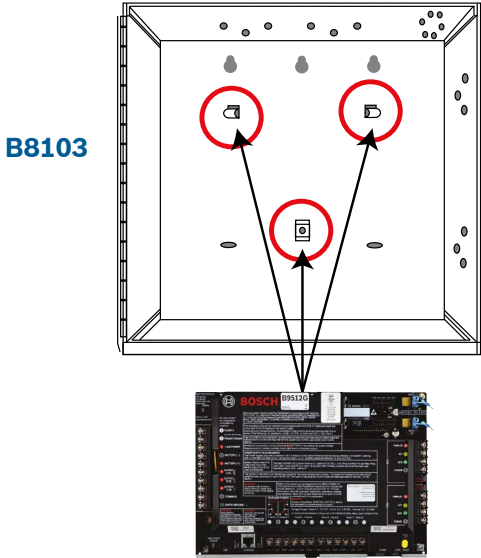


报警主机连接位置

位置	项目	说明	规格
A	MOD-1/MOD-2	插入式通信模块	通信模块位置
B	R Y G B	设备总线	SDI2/SDIx (可配置的) 设备总线
C	心跳LED指示灯	心跳LED指示灯	慢表示正常，快表示服务模式
D	重置	重置开关	按住5秒进入或退出服务模式
E	TMPR	防拆	可选防拆开关连接器(ICP-EZTS)
F	ZONEX	扩展总线	与ZONEX和POPEX设备配合使用时选用B600型号
G	1 COM 2至7 COM 8	报警防区	受监测的8个板载防区输入
H	安装	安装螺丝	报警主机的螺丝安装位置
I	ETHERNET	以太网端口	内置板载以太网连接(10Base-T/100Base-T)
J	USB	USB端口	USB连接器 (用于固件更新和RPS连接)
K	接地	接地	接地
L	COMMON	COMMON	公共端子
M	C	输出C (3)	继电器输出 (由高转低)
N	A B	输出A (1) B (2)	可编程继电器输出 (由低转高)
O	+BAT-	电池	备用电源
P	+AUX Power	辅助电源	12VDC, 1.4A
Q	2类变压器	16.5VAC, 40VA	主电源 (变压器连接)

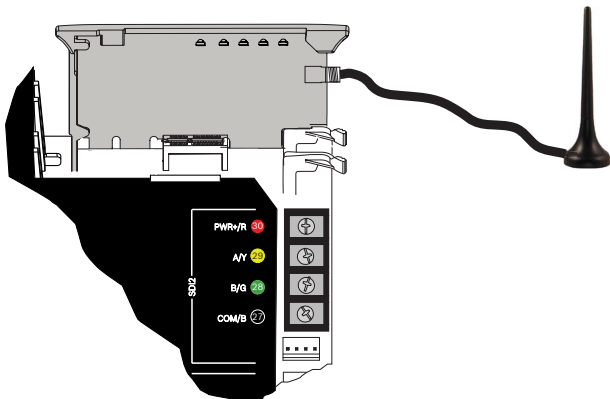
步骤1 安装报警主机

- 博世提示：**
- 请在安装报警主机之前安装外壳。
 - 将报警主机和随附硬件安装到外壳内。



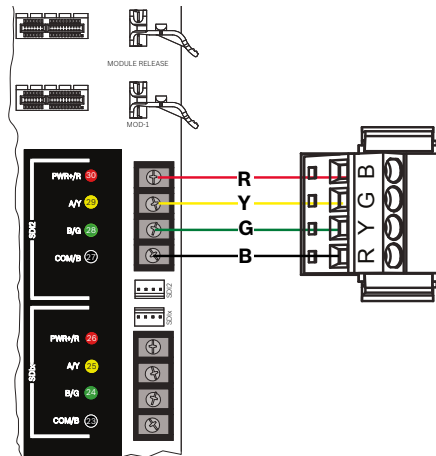
步骤2 安装通信模块

- 博世提示：**
- 将模块的支撑腿插入标有“x”的插槽中。
 - 蜂窝：将天线放在外壳顶部，将电缆接入外壳内部，然后连接到模块。
 - PSTN：使用D161/D162电缆将模块连接到D166 (RJ31x)插孔。



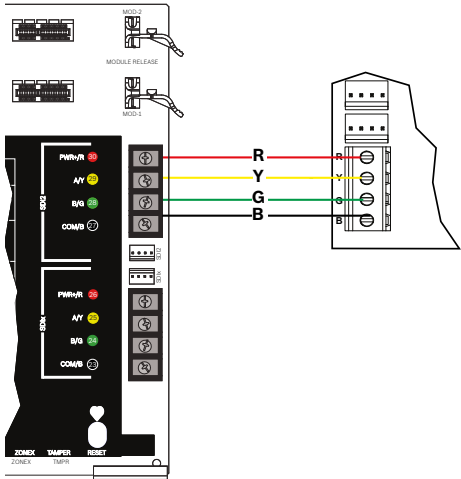
步骤3 安装键盘

- 博世提示：**
- 安装兼容博世键盘时，请参阅键盘安装指南，了解特定的布线图。基本的键盘布线如下图所示。
 - 在安装多个键盘时，请参阅键盘安装指南，了解如何进行唯一地址设置。



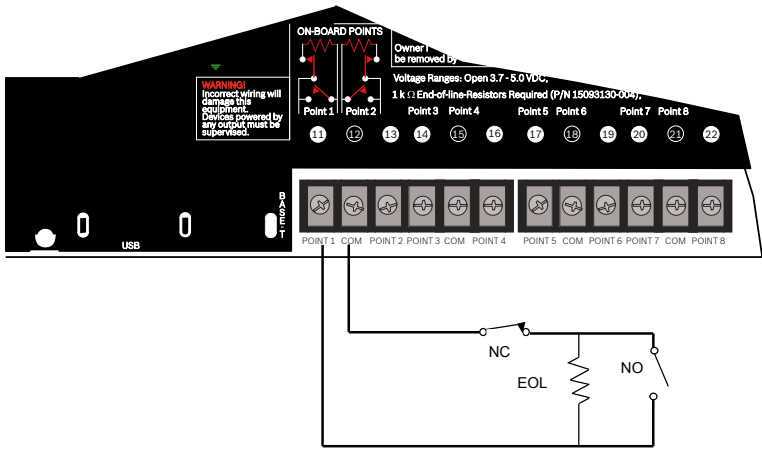
步骤4 安装扩展模块

- 博世提示：**
- 如果安装多个同类型设备，请参阅模块安装指南，了解如何进行地址设置。
 - 如果安装RADION B810无线接收机，仅可使用地址1。



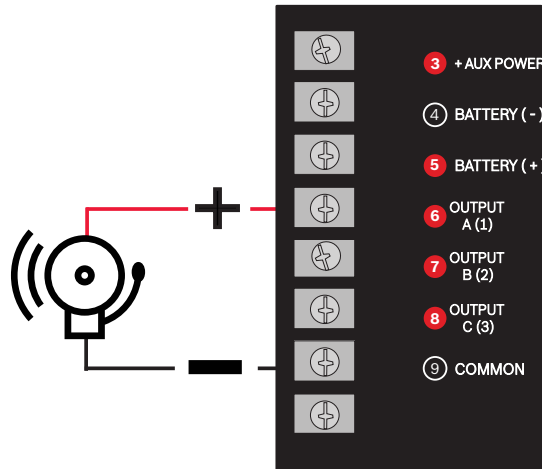
步骤5 安装接线输入

- 博世提示：**
- 如果使用双路EOL、2K EOL或无EOL，请参阅报警主机安装指南，了解报警主机设置。
 - 如果使用双线供电设备，请使用D125B。



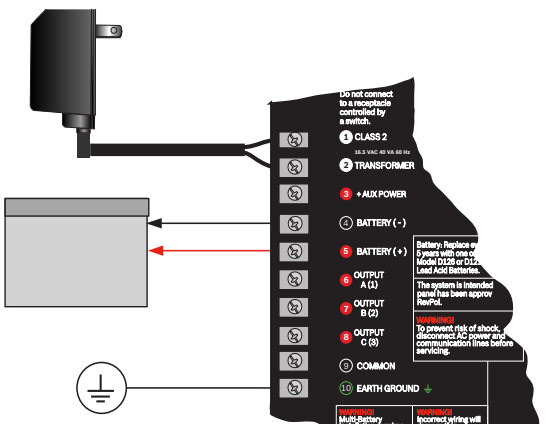
步骤6 安装警铃或警号

- 博世提示：**
- 输出在12VDC时可提供高达1A的电流。
 - 输出A和B是编程输出 (A型触点切换到高)。
 - 输出C是编程输出 (A型触点切换到低)。



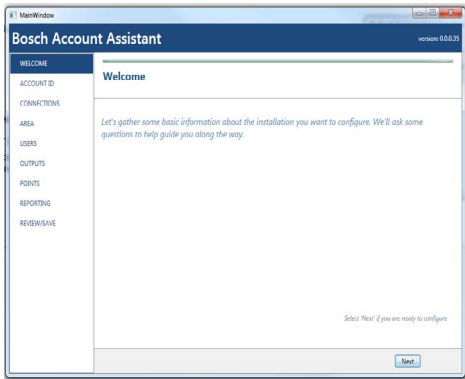
步骤7 为报警主机供电

- 博世提示：**
- 在使用电池或交流电源供电之前，请先将缆线连接到报警主机。
 - 将接地线缆连接到冷水管 (铜制) 或牢固地连接到已经接地的物体上。



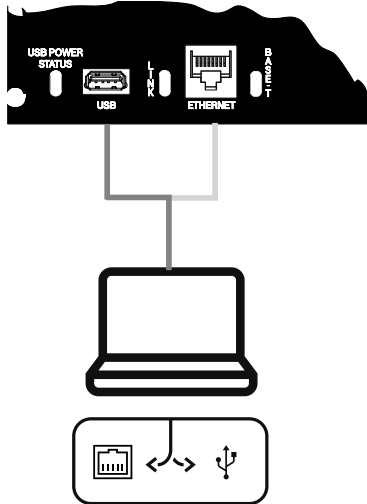
步骤8 使用RPS创建报警主机帐户

- 博世提示：**
- 如果使用安装人员服务门户进行配置，请转到步骤11。
 - 安装远程编程软件(RPS) v6.06或更高版本。您可以从RPS产品页下载RPS。
 - 按照RPS帐户助手说明创建新的报警主机帐户。帐户助手将帮助您创建新的主机帐户。
 - 如果RPS不可用，可以使用键盘编程。请参阅键盘安装说明。



步骤9 使用RPS连接到报警主机

- 博世提示：**
- 连接已经安装了RPS的电脑。通过USB或以太网直接连接RPS。
 - 创建新帐户时，帐户助手会自动启动。
 - 通过USB直接连接时，请使用B99 USB线。



G系列报警主机

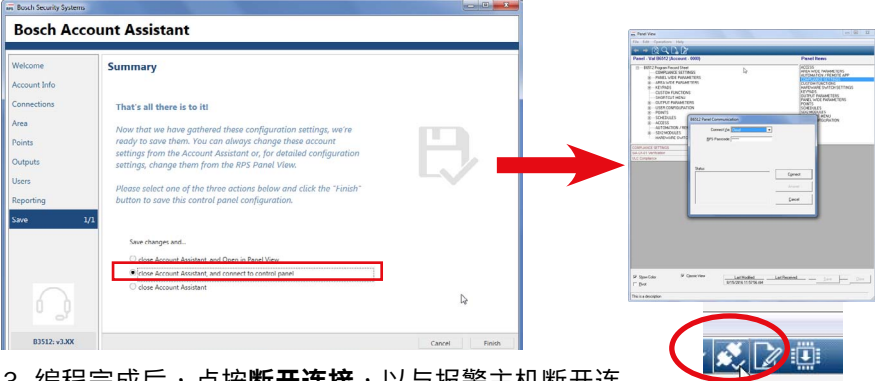
安装人员快速入门指南



步骤10 使用RPS配置并发送到报警主机

博世提示：

- ▶ 使用帐户助手对您的配置信息进行编程。
- 1. 按**关闭帐户助手并连接到报警主机**。这一操作会打开**主机通信**窗口。
- 2. 按**连接**，将配置编程发送到报警主机。



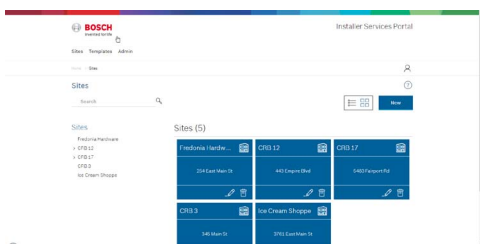
3. 编程完成后，点按**断开连接**，以与报警主机断开连接。转到**步骤12**。

步骤11a 访问安装人员服务门户并创建主机帐户

博世提示：

- ▶ **使用安装人员服务门户：**
- ▶ 在使用安装人员服务门户之前，您必须通过以下网址注册服务：(仅在特定地区有售)
<https://sp.boschsecurity.com>。
- ▶ 请确保报警主机已连接到网络。

1. 登录安装人员服务门户。
2. 单击**新建**并选择**设备**以创建主机帐户。
3. 添加主机帐户信息。
4. 激活CloudID。ISP会在数据库中搜索注册的ID。
5. 选择**激活**。
6. 单击**添加主机**。

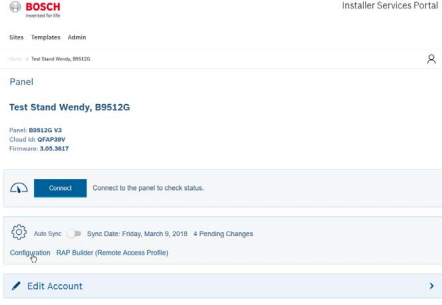


步骤11b 使用安装人员服务门户连接并发送

博世提示：

- ▶ **使用安装人员服务门户：**
- ▶ 搜索或选择设备以连接到报警主机。在搜索字段中输入主机帐户名称，以查找新帐户。

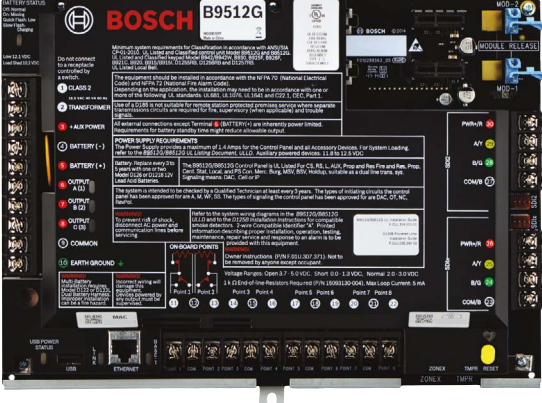
1. 选择主机帐户。
2. 单击**连接**。
3. 单击**配置**。对您的配置信息进行编程。
4. 单击3个竖点并选择**将待更改推送到主机**以发送配置。
5. 配置完成后，单击**断开连接**。



B系列报警主机附件（部分列出）

注意：部分产品和功能只在特定地区提供。有关详细信息，请咨询您的博世代表或参阅产品数据表。

报警主机



电源

B520 辅助电源

TR1850 18VAC变压器
(一些型号仅在特定国家/地区有售)

DE-45-18 18VAC变压器
(一些型号仅在特定国家/地区有售)

D126 7Ah 电池

D1218 18Ah 电池

D135A 低电池电量断开连接模块

通信装置

B444-V 蜂窝 (需要 Verizon LTE) **B444-A** 蜂窝 (需要 AT&T LTE)

(仅在特定地区有售)

B430 电话 (PSTN)

B443 蜂窝 (需要 HSPA+ SIM 卡)

B444 蜂窝 (需要 Verizon LTE + HOT SIM 卡)

B450 远程蜂窝接口

(仅在特定地区有售)

RADION 无线设备

-A 型号的 RADION 设备在北美洲和南美洲地区有售。
非-A 型号的产品在欧洲、非洲和澳大利亚有售。

B810 SDI2 无线接收机
RFRP 无线中继器

RFPR-C12 幕帘被动红外，防宠物，40 x 5 英尺

RFDL-11 三技术被动红外微波，35 x 25 英尺

RFPR-12 被动红外，防宠物，玻璃破碎探测器，40 英尺

RFGB 玻璃破碎探测器

RFDW-RM 隐蔽式门/窗磁

RFDW-SM 表面安装门/窗磁

RFUN 通用发射器，带门/窗磁

(仅在特定地区有售)

键盘

B942 触摸屏

B942W 触摸屏

B940W 触摸屏

B930 文本键盘，带软键

B921C 电容式触摸

B920 文本键盘，带功能键

(仅在特定地区有售)

B915 文本

B915I 文本

门禁模块

B901 门禁模块

RFID 标签 (适用于读卡器和 B942 键盘)

ACA-ATR13

ACD-ATR11ISO

ACD-ATR14CS

住宅防火

D132A 反转继电器

D125B 双重 B 类启动模块

D192G 警铃监测模块

(仅在特定地区有售)

F220/F220-B6R 烟雾探测器，带底座

RFSM 无线烟雾探测器

RFBT 钱夹发射器

RFPB-SB 单键和双键紧急按钮

RFPB-TB 单键和双键紧急按钮

RFKF-TBS 双键和四键遥控器

RFKF-FBS 双键和四键遥控器

外壳和附件

B8103/D8103 外壳

D8109 防火外壳

D8108A 防撞外壳

Inovonics 无线设备

B820 无线接口

EN4200 串行接收机

(仅在特定地区有售)

BATB-40 电池盒/外壳

BATB-80 带支架的电池盒/外壳

ICP-EZTS 通用防拆

B56 键盘底盒

D101 锁和钥匙套件

D137 安装支架

D138 安装支架，直角

编程和软件

D5500CU RPS 升级

B99 USB 线

远程安全控制 移动应用程序

***安装人员服务门户**

I/O 扩展模块

B208 8 输入模块

B308 8 输出模块

B600 ZONEX 模块

B299 Expansion 模块

*家庭自动化

G450 Z-Wave 家用控制网关

远程安全控制+ 移动应用程序

*家庭自动化可能只在特定地区提供。有关详细信息，请咨询博世代表。

有线移动探测器

Commercial 系列

***ISC-CDL1-W15x** 三技术 50 英尺

***ISC-CDL1-WA15x** 三技术+带防遮挡 50 英尺

(仅在特定地区有售)

Blue Line 第二代系列

ISC-BDL2-WP12G/WP6G/W12G 三技术 40 x 40 英尺/20 x 20 英尺/40 x 40 英尺

经典系列

DS9370/DS9371 360 三技术，70 英尺

步骤12 测试系统

在完成系统安装和报警主机编程后，请进行全面的系统测试。全面的系统测试包括测试报警主机、所有设备以及通信目的地，从而检查运行是否正常。

博世提示：

- ▶ 执行步测
- 1. 选择**操作**。
- 2. 选择**测试**。
- 3. 选择**步测**。
- 4. 选择一项测试以进行步测。
- ▶ 发送测试报告

(以下显示的是 B942 键盘)



常见问题解答

默认密码是多少？

用户密码：**123456**

安装人员密码：**123**

如何启用接地故障检测？

B9512G/B8512G 报警主机出厂时已启用接地故障检测功能。若想验证，请转到报警主机的 RPS 帐户，然后前往**主机范围参数 > 杂项 > 接地故障检测**。验证这一功能是否已启用。

如何远程布防和撤防报警主机？

使用远程安全控制应用程序可实现这些操作。

如何通过以太网直接连接到报警主机？

默认情况下，如果报警主机和 RPS 之间连接有以太网电缆，报警主机会自动检测并协议连接至 RPS。

发送个人通知需要哪些条件？

发送短信（文字）需要使用蜂窝模块，发送电子邮件则需要以太网或蜂窝连接。

如何进入“服务模式”？

按住报警主机上的黄色重置按钮 5 秒（重复此操作可退出）。

哪里可以获取更多详细信息？

www.boschsecurity.com

Bosch Security Systems B.V.
Torenallee 49
5617 BA Eindhoven
Netherlands